



Udskift nedre  
langsgående stræberarm  
til bageste ophæng -

**TOYOTA Land Cruiser**

**Prado 150 (J150) |**

Brugermanvisning

## TILSVARENDE VIDEOUNDERVISNING



Denne video viser udskiftningsproceduren af en tilsvarende bildel på et andet køretøj

### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 4.0 V6 VVT-i (GRJ150\_, GRJ125\_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 3.0 D-4D (KDJ155\_, KDJ150\_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 2.7 (TRJ150\_, TRJ155\_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 3.0 D-4D (KDJ150\_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 4.0 V6 VVTi (GRJ150\_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 4.0 V6 Dual VVTi (GRJ150\_), TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 4.0 V6 VVTi, TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) 2.8 D-4D (GDJ150\_, GDJ155\_)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

Denne undervisning er tilblevet baseret på udskiftningsproceduren for en tilsvarende bildel på: TOYOTA Land Cruiser Prado 120 (J120) 3.0 D-4D

**UDSKIFTNING: NEDRE LANGSGÅENDE STRÆBERARM  
TIL BAGESTE OPHÆNG – TOYOTA LAND CRUISER  
PRADO 150 (J150). VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobber fedt
- Kombinationsnøgle №19
- Skruenøgle nr.12
- Skruenøgle nr.19
- Hjul slag topnøgle №21
- Skraldehåndtag
- gevindskær
- Koben
- Hydraulisk gearkasse donkraft
- Hjulstøtte

**Køb værktøj**

Udskiftning: nedre langsgående stræberarm til bageste ophæng – TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150). AUTODOC anbefaler:

- Udskiftningsproceduren er identisk for den venstre som den højre , nedre bærearml.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

**UDSKIFTNING: NEDRE LANGSGÅENDE STRÆBERARM TIL BAGESTE OPHÆNG – TOYOTA LAND CRUISER PRADO 150 (J150). FORETAG FØLGENDE TRIN:**

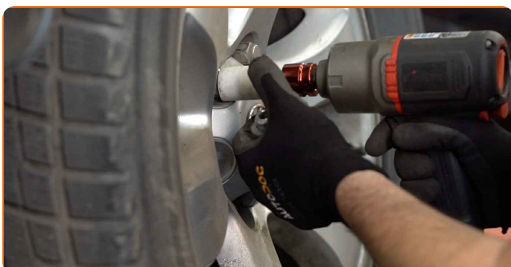
**1** Sikre hjulene med klodser.

**2** Løsn hjulboltene. Brug hjul slagnøgle #21.



**3** Hæv bilen i bag og sikre den på støtter.

**4** Løsen hjulboltene.

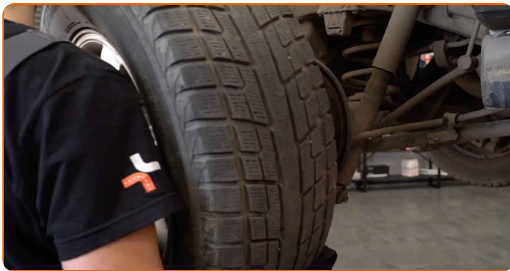


Udskiftning: nedre langsgående stræberarm til bageste ophæng – TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150). Råd:

- For at undgå skader, så støt på øverste del af hjulet når boltene løsnes.

5

Fjern hjulet.



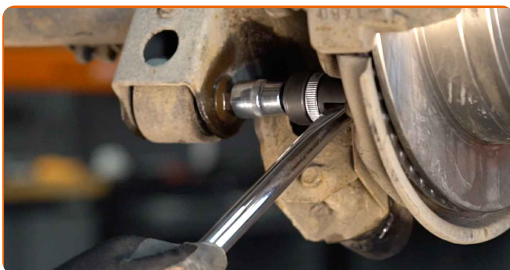
6

Rens alle leddene i armen. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



7

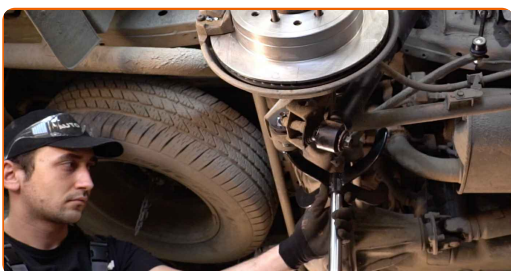
Skru armens fastgørelse til bjælken af. Brug en topnøgle №19. Brug en vridenøgle.



- 8** Løsen fastgørelsen der forbinder bagerste bæream til karosseriet. Brug en kombinøgle N° 19. Brug en topnøgle N°19. Brug en vridenøgle.



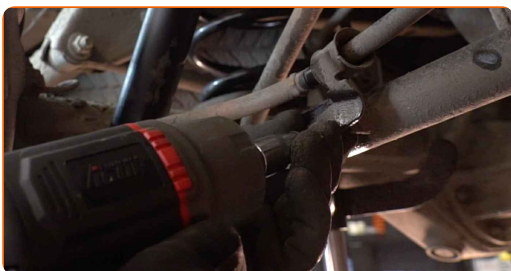
- 9** Understøt bageste hjulophængs vange. Brug en hydraulisk løfteenhed.



- 10** Rengør parkeringsbremsens beslag. Brug en stålborste. Brug WD-40 spray.



- 11** Skru bolten af og fjern parkeringskablets beslag fra slæbearmen. Brug en topnøgle N°12.



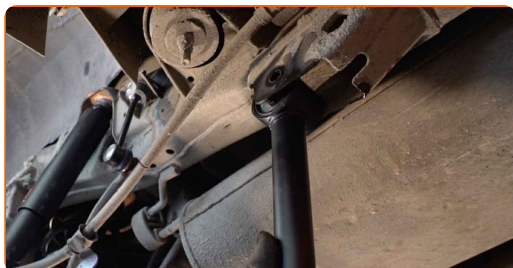
**12** Fjern befæstigelsesboltene.



**13** Fjern armen.



**14** Installer en ny arm.



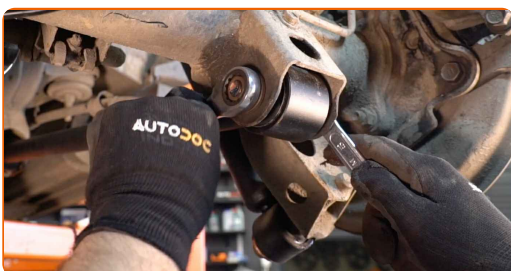
Udskiftning: nedre langsgående stræberarm til bageste ophæng – TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150). Råd fra AUTODOC eksperter:

- Under installationsprocessen, må du kan bruge nye bolte og møtrikker.
- Du må ikke skade kugleleddets dæksel.

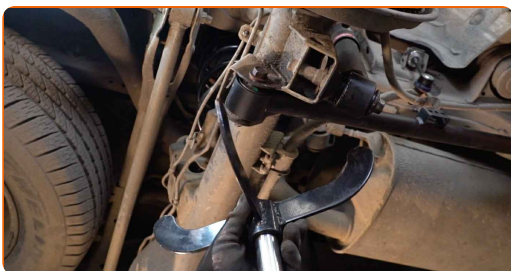
**15** Påsæt bærearms befæstigelse. Brug et koben.



**16** Stram fastgørelsen der forbinder bagerste bærearml med karosseriet. Skru befæstigelserne på der forbinder bærearml med den bageste underramme. Brug en kombinøgle № 19.



**17** Fjern monteringen fra under den bagerske akselstang.



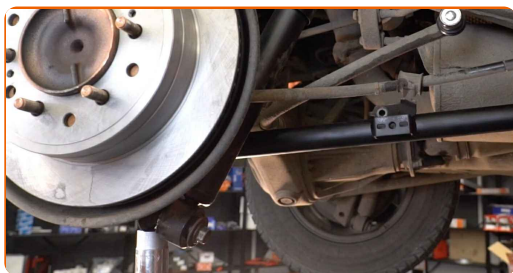
**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: nedre langsgående stræberarm til bageste ophæng – TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150). Sænk gearkasse donkraften glat, uden ryk, for at undgå skade på komponenter og mekaniske dele.



18

Støt armen. Brug en hydraulisk løfteenhed.



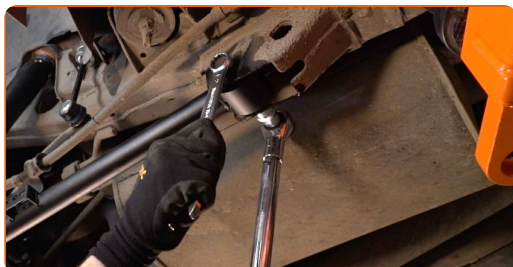
19

Stram armens fastgørelse til bjælken. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 130 Nm moment.



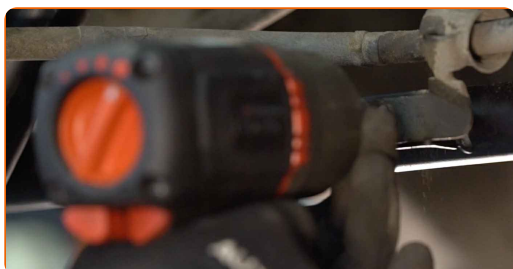
20

Stram befæstigelserne til der forbinder bæreammen til karosseriet. Brug en kombinøgle № 19. Brug en topnøgle №19. Brug en momentnøgle. Stram den til 130 Nm moment.



21

Monter beslaget der forbinder parkeringsbremsekablet med bagerste bæream. Brug en topnøgle №12.



22

Behandel alle leddene. Brug kobberfedt. Fjern støtten under armen.

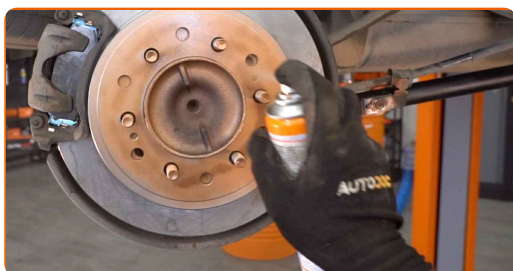


### AUTODOC anbefaler:

- TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150) – Sænk ikke gearkasse donkraften aggressivt for at undgå at skade komponenter og mekaniske dele på bilen.

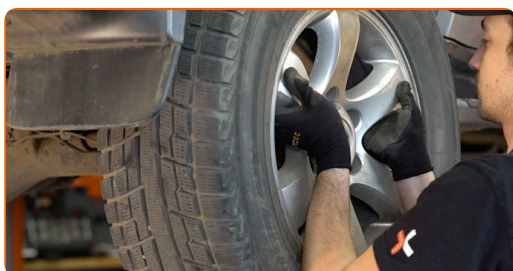
23

Behandle overfladen hvor bremseskiven har kontaktflade til hjulnavet. Brug kobberfedt.



24

Installer hjulet.

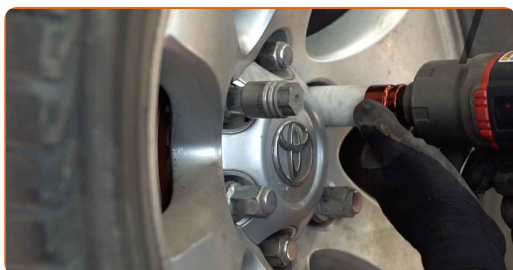


Udskiftning: nedre langsgående stræberarm til bageste ophæng – TOYOTA Land Cruiser Prado 150 (J150). AUTODOC eksperter anbefaler:

- For at undgå skader, hold hjulet oppe når befæstigelsesboltene skrues ind.

25

Skrue hjulboltene til. Brug hjul slagnøgle #21.



26

Sænk bilen og stram hjulboltene på kryds med. Brug en momentnøgle. Stram den til 112 Nm moment.



27

Fjern donkraft og klodser.



**GODT KLARET!** 

**SE FLERE VEJLEDNINGER**

## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

**AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**BÆREARM: ET BREDT UDVALG**

### **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.